

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEWACJA POŁUDNIOWA-WEJŚCIE DO BUDYNKU			
2 WEJŚCIE DO BUDYNKU-ROZBIÓRKI			
2.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, z zaprawy cementowo-wapiennej z gzymsami $4,0*6,0+6,5*6,0+7,5*3,5+1,3*2,3*4$ = 101,21 101,21	~101,21		m2
2.2 KNR 401/535/2 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku $(6,0+2,5)/2*4,6*2$ = 39,1 39,1	~39,10		m2
2.3 KNR 401/430/7 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych	39,10		m2
2.4 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku attyka z gzymsami $0,8*6,5+0,35*(7,0+3,0*2)*2$ = 14,3 parapety podokienne $0,4*1,0*2$ = 0,8 pas podrynnowy $0,6*3,0*2$ = 3,6 połączenie dachów $6,5*0,6*2$ = 7,8 26,5	~26,50		m2
2.5 KNR 401/349/3 Rozebranie attyki z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej $0,45*6,5*2,7$ = 7,8975 $0,45*1,5*3,5*2$ = 4,725 12,6225	~12,62		m3
2.6 KNR 401/429/4 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych $6,5*3,5$ = 22,75 22,75	~22,75		m2
2.7 KNR 401/429/8 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, belki stropowe i murłaty o przekroju ponad 300·cm2 $6,5*4+4,0*2$ = 34,0 34,0	~34,00		m
2.8 KNR 401/429/2 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki	22,75		m2
2.9 KNR 401/349/4 Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł ścianki przy schodach $1/2*0,45*2,3*1,0*2$ = 1,035 1,035	~1,04		m3
2.10 KNR 401/354/14 Ostrożne wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki balustrady żeliwnej	12		szt
2.11 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm $0,2*6,5*3,5$ = 4,55 4,55	~4,55		m3
2.12 KNR 202/2112/4 (1) Stopnie, proste blokowe (piaskowiec) demontaż wsp do Ri S=0,4 R= 0,400 M= 1,000 S= 0,400 $5,4*8$ = 43,2 43,2	~43,20		m
2.13 KNR 401/104/3 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5·m w gruncie kategorii IV rozbiórka gruzu pod schodami $0,30*5,5*3,5$ = 5,775 5,775	~5,78		m3
2.14 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km $101,21*0,025+(26,5+39,1)*0,01$ = 3,18625 $39,1*0,1$ = 3,91 $12,62+1,04+4,55+5,78$ = 23,99 $22,7*0,05+34,0*0,2*0,2+$ $22,75*0,15$ = 5,9075 $43,2*0,15*0,35$ = 2,268 39,26175	~39,26		m3
2.15 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km	39,26	10,0	m3
2.16 Kalkulacja indywidualna: Utylizacja gruzu	39,26		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
3 WEJŚCIE DO BUDYNKU-ROBOTY KONSTRUKCYJNE , MUROWE,POKRYCIE DASZKU BLACHĄ			
3.1 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompą-16cm grubości B25 6,5*3,5 = 22,75 22,75	~22,75		m2
3.2 KNR 202/216/5 (2) Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa B25 22,75	22,75		m2
3.3 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm 22,75*0,03 = 0,6825 0,6825	~0,68		t
3.4 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm 22,70*0,06 = 1,362 1,362	~1,36		t
3.5 KNR 1901/308/9 Gzymsy, attyki, portale, grubość ponad 1·cegłę 12,62	12,62		m3
3.6 KNR 1901/308/7 Mury prostolinijne z wystrojem architektonicznym, grubość ponad 1·cegłę 1,04	1,04		m3
3.7 KNR 1901/402/5 Konstrukcje drewniane dachowe rozpiętość do 12·m-pod blachę 39,1	39,1		m2
3.8 KNR 1901/416/2 Deskowanie dachu z desek grubość deski 25·mm 39,1	39,1		m2
3.9 KNR 15/517/2 Przycięcie i przybicie kontrłat i łat 39,1	39,1		m2
3.10 KNR 15/517/1 Ekran zabezpieczający z membrany pod blachę 39,1	39,1		m2
3.11 KNR 1901/580/2 Krycie dachów blachą tytan-cynk pasywowana gr 0,7mm na rąbek , wymiar arkuszy do 0,70·m2 39,1	39,1		m2
3.12 KNR 1901/584/2 Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachą tytan-cynk pasywowana gr 0,7mm, obróbki pasów nadrynnowych o szerokości ponad 25·cm 26,5+39,1 = 65,6 65,6	~65,60		m2
3.13 KNR 1901/582/3 Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy tytan-cynk pasywowana gr 0,7mm, rynny półokrągłe o średnicy Fi·15+rynunki ze stali nierdzewnej 3,5*2 = 7,0 7,0	~7,00		m
3.14 KNR 15/529/3 Rury spustowe z PCV, Fi·16·cm z demontażu+nowe obejmą 7,0*2 = 14,0 14,0	~14,00		m
4 WEJŚCIE DO BUDYNKU-ROBOTY TYNKARSKIE Z MAŁOWANIEM			
4.1 KNR 17/2608/1 Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji 101,21 = 101,21 101,21	~101,21		m2
4.2 KNR 17/2608/2 Impregnacja 1-krotnie preparatem na pleśń,algi i porosty-dwukrotna przyjęto 10% powierzchni 101,21*0,1 = 10,121 10,121	~10,12	2,00	m2
4.3 KNR 1901/801/2 (2) Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III, cementowo-wapienna z dodatkiem białego cementu, powierzchnia do 5·m2/miejsce, wapno suchogazzone+napowietrzacz tynku renowacyjnego ściany+sufit 101,24+22,75 = 123,99 -15,0 = -15,0 108,99	~108,99		m2
4.4 KNR 1901/801/2 (2) Tynk renowacyjny szerokoporowy WTA gr.2,5cm przyjęto średnią grubość 1,0*6,0*2+2,5*2*0,6 = 15,0 15,0	~15,00	1,25	m2
4.5 KNBK 9/3401/50 (1) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; wymiary 18x12x7 (poz. 150); oczyszczenie z brudu szczotkami 20	20		szt
4.6 KNBK 9/3401/50 (3) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; wymiary 18x12x7 (poz. 150); zdjęcie farby emulsyjnej 20	20		szt
4.7 KNBK 9/33/1 (1) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; wykonanie modelu; wymiary do 18x12x7 cm 1	1		szt
4.8 KNBK 9/33/2 (1) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; wykonanie formy wieloklinowej; wymiary do 18x12x7 cm 1	1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.9 KNBK 9/33/5 (1) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; wykonanie odlewów cementowych; wymiary do 18x12x7 cm	8		szt
4.10 KNBK 9/33/8 (1) Kroksztyny o rysunku średnio złożonym; montaż odlewów cementowych; wymiary do 18x12x7 cm	8		szt
4.11 KNR 1901/824/7 Profile ciążnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 40·cm-80cm gzyms główny i pośredni attyki gzymsy kolumn	6,5+1,0*2 = 8,5 6,5+3,5*2 = 13,5 1,0*4*4+(1,0+0,20*2)*4 = 21,6 43,6	~43,60	m
4.12 KNR 1901/824/8 Profile ciążnione szlachetne dodatek za każde dalsze 5·cm rozwinięcia jw	43,60	8,00	m
4.13 KNR 1901/824/7 Profile ciążnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 40·cm gzyms słupka weścia	0,4*4*2 = 3,2 3,2	~3,20	m
4.14 KNR 1901/824/2 Profile ciążnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 15·cm murku weścia	(0,5*3+2,5)*2 = 8,0 8,0	~8,00	m
4.15 KNR 1901/824/5 Profile ciążnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 30·cm-na attyce	0,5*4*4 = 8,0 8,0	~8,00	m
4.16 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem pod farby krzemianowe	123,99 = 123,99 43,6*0,8+3,2*0,4+8,0*0,15+ = 39,76 8,0*0,3 = 2,4 163,75	~163,75	m2
4.17 KNR 1901/1303/3 Malowanie wysokojakościowe farbami krzemianowymi powierzchni zewnętrznych, farba kolor grupa 2	163,75		m2
4.18 KNR 202/1610/1 (1) Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 10·m, nakłady podstawowe	6,0*(7,0+4,0*2) = 90,0 90,0	~90,00	m2
4.19 KNR 202/1613/1 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 10·m, bednarka (nakłady podstawowe)	90,0		m2
4.20 ORGB 202/1625/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	90,0		m2
5 WEJŚCIE DO BUDYNKU-POSADZKI Z KAMIENIA +SCHODY KAMIENNE			
5.1 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	0,1*6,5*3,5 = 2,275 0,1*5,5*3,5 = 1,925 4,2	~4,20	m3
5.2 KNR 202/607/2 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	6,5*3,5 = 22,75 5,5*3,5 = 19,25 42,0	~42,00	m2
5.3 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompą B25	22,75		m2
5.4 KNR 202/1106/7 Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową Fi10 oczka 15x15cm	22,75		m2
5.5 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą B25	0,2*5,5*3,5 = 3,85 1/2*0,15*0,35*43,20 = 1,134 4,984	~4,98	m3
5.6 KNR 202/1106/7 Dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową Fi10 oczka 15x15cm	5,5*3,5 = 19,25 19,25	~19,25	m2
5.7 KNR 202/2112/4 (1) Stopnie, proste blokowe (piaskowiec czerwony)+podstawa balustrady	43,20+3,5*2 = 50,2 50,2	~50,20	m
5.8 KNR 202/2111/1 (1) Posadzki pełne o grubości 5·cm z elementów kamiennych z piaskowca czerwonego o wym. 40x40cm	22,75		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.9 ORGB 202/1134/2 (1) Hydrofobizacja kamienia 3 krotna poprzez smarowanie 50,20*(0,15+0,35)+22,75 = 47,85 47,85	~47,85	3,00	m2
5.10 Konserwacja balustrady żeliwnej 5.11 KNR 202/1207/3 Balustrady montaż po konserwacji 2,8*2 = 5,6 5,6	5,60		mb
5.12 Konserwacja pełna drzwi wejściowych dwustronna z montażem zamka antywłamaniowego 1,6*3,6 = 5,76 5,76	~5,60 ~5,76		m m2
6 ELEWACJA POŁUDNIOWA-POZOSTAŁY ZAKRES PRAC			
6.1 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, z zaprawy cementowo-wapiennej z gzymsami 7,0*9,5+1/2*1,0*9,5+7,0*1,5+ 1/2*1,0*14,5/2 = 85,375 6,5*5,0*2 = 65,0 9,5*9,5+1/2*1,8*9,5+1,5*9,5+ 1/2*3,6*14,5/2 = 126,1 276,475	~276,48		m2
6.2 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku parapety+gzyms nad oknami 0,35*(2,2*12*2+2,2*2,8) = 20,23 obróbka balkonu 0,45*(3,0+1,5*2) = 2,7 gzyms główny 0,8*5,5*2 = 8,8 gzyms pośredni 0,35*(9,5+1,5+5,5*2+1,5+9,5) = 11,55 obróbka pod rynną 0,6*5,5*2 = 6,6 49,88	~49,88		m2
6.3 KNR 1901/308/9 Gzymsy, attyki, portale, grubość ponad 1.cegłę przyjęto przemurowanie 1,5 = 1,5 1,5	~1,50		m3
6.4 KNR 1901/584/2 Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachą tytan-cynk pasywowana gr 0,7mm, obróbki pasów nadrynnowych o szerokości ponad 25.cm 49,88 = 49,88 49,88	~49,88		m2
6.5 KNR 1901/582/3 Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy tytan-cynk pasywowana gr 0,7mm, rynny półokrągłe o średnicy Fi.15+rynaki ze stali nierdzewnej 5,5*2 = 11,0 11,0	~11,00		m
6.6 KNR 15/529/3 Rury spustowe z PCV, Fi.16.cm z demontażu+nowe obejmą 8,0+11,0 = 19,0 19,0	~19,00		m
6.7 KNR 17/2608/1 Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji 276,48 = 276,48 276,48	~276,48		m2
6.8 KNR 17/2608/2 Impregnacja 1-krotnie preparatem na pleśń,algi i porosty-dwukrotna przyjęto 10% powierzchni 276,48*0,1 = 27,648 27,648	~27,65	2,00	m2
6.9 KNR 17/2609/6 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach w miejscach spękań przyjęto 5% 276,58*0,05 = 13,829 13,829	~13,83		m2
6.10 KNR 1901/801/2 (2) Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III, cementowo-wapienna z dodatkiem białego cementu, powierzchnia do 5.m2/miejsce, wapno suchogazzone+napowietrzacz tynku renowacyjnego ściany 276,48 = 276,48 -32,0 = -32,0 244,48	~244,48		m2
6.11 KNR 401/9906/3 Zeszyt 1 1994r. Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metoda iniekcji krystalicznej, mury z cegły grubości 3+1/2.cegłę, rozstaw otworów do 14.cm 34,54-6,5+1,5*2 = 31,04 31,04	~31,04		m
6.12 KNR 1901/801/2 (2) Tynk renowacyjny szerokoporowy WTA gr.2,5cm przyjęto średnią grubość 1,0*(14,5+1,5+14,5+1,5) = 32,0 32,0	~32,00	1,25	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.13 KNR 1901/824/7 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 40·cm-80cm gzyms główny 5,5*2 = 11,0 11,0	~11,00		m
6.14 KNR 1901/824/8 Profile ciągnione szlachetne dodatek za każde dalsze 5·cm rozwinięcia jw R= 0,700 M= 0,400 S= 0,700	11,0	8,00	m
6.15 KNR 1901/824/7 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 40·cm gzyms pośredni 9,5+1,5+5,5+5,5+1,5+9,5 = 33,0 33,0	~33,00		m
6.16 KNR 1901/824/1 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 10·cm bonie (0,8*2+0,10*4) * (7*3+11*3) = 108,0 108,0	~108,000		m
6.17 KNR 1901/824/2 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 15·cm okna piętra 1,8*4+3,0+3,0 = 13,2 13,2	~13,20		m
6.18 KNR 1901/824/5 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 30·cm na pilastrach oraz nad oknami i parapetowe na pilastrach (0,8+0,15)*12 = 11,4 nad oknami i parapetowe (2,1+0,3*2)*2*12+(2,1+0,3*2) = 67,5 78,9	~78,90		m
6.19 KNR 1901/824/5 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 30·cm-nad oknami z kostkami kwadratowymi i podłużnymi 1,8*10 = 18,0 18,0	~18,00		m
6.20 KNR 1901/824/4 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 25·cm-obramienia pionowe okien 2,4*2*12+2,9*2 = 63,4 63,4	~63,40		m
6.21 KNR 1901/824/4 Profile ciągnione szlachetne szlifowane, szerokość w rozwinięciu do 25·cm-obramienia poziome okien piętra 1,8*5 = 9,0 9,0	~9,00		m
6.22 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem pod farby krzemianowe 244,48+32,0 = 276,48 11,0*0,8+33,0*0,4+108,0*0,1+ 13,20*0,4+78,9*0,3+18,0*0,3+ 63,4*0,25+9,0*0,25 = 85,25 361,73	~361,73		m2
6.23 KNR 1901/1303/3 Malowanie wysoko jakościowe farbami krzemianowymi powierzchni zewnętrznych, farba kolor grupa 2	361,73		m2
6.24 KNR 202/1610/1 (1) Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 10·m, nakłady podstawowe 9,0*(9,5+1,5) = 99,0 6,0*5,5*2 = 66,0 165,0	~165,00		m2
6.25 KNR 202/1610/2 (1) Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne, wysokość do 16·m, nakłady podstawowe 11,5*(9,5+1,5) = 126,5 126,5	~126,50		m2
6.26 KNR 202/1613/1 (1) Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyścienne, bednarka (nakłady podstawowe) 165,0+125,0 = 290,0 290,0	~290,0		m2
6.27 ORGB 202/1625/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	290,0		m2
6.28 Kalkulacja indywidualna: Uszczelnienie dachu poprzez naklejenie bitumicznych łąt (11,0*19,0+25,0*19,0+17,0*3,0)*1,3 = 955,5 955,5	~955,500		m2
6.29 KNR 401/212/2 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15·cm-opaska 0,2*0,5*(34,51+1,5*2-6,5+6,0*2) = 4,301 4,301	~4,30		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.30 KNR 231/106/1 (1) Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm-kruszywo szutrowe 4,3/0,2 = 21,5 21,5	~21,50		m2
6.31 KNR 231/511/2 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa z posypką 21,5 = 21,5 21,5	~21,50		m2
6.32 KNR 231/402/3 Ławy pod obrzeże betonowa zwykła 38,23*0,1*0,15 = 0,57345 0,57345	~0,57		m3
6.33 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 21,5/0,6+0,6*4 = 38,233333 38,233333	~38,23		m
6.34 Kalkulacja indywidualna: Wykonanie instalacji odgromowej w obszarze wykonywanych prac	1		kpl
6.35 KNBK 9/3901/65 (1) Tralki walcowane gładkie; wysokość 60 cm (poz. 165); oczyszczenie z brudu szczotkami 6+4+4 = 14,0 14,0	~14,00		szt
6.36 KNBK 9/3901/65 (3) Tralki walcowane gładkie; wysokość 60 cm (poz. 165); zdjęcie farby emulsyjnej	14		szt
6.37 KNBK 9/3801/64 (1) Konsole i wsporniki o rysunku złożonym; 80x30x110 (poz. 164); oczyszczenie z brudu szczotkami	3		szt
6.38 KNBK 9/3801/64 (3) Konsole i wsporniki o rysunku złożonym; 80x30x110 (poz. 164); zdjęcie farby emulsyjnej	3		szt
6.39 KNBK 9/4101/71 (3) Bazy prostokątne pilastrowe; 30x60 cm (poz. 171); zdjęcie farby emulsyjnej	4		szt
6.40 KNBK 9/4101/71 (3) Bazy prostokątne pilastrowe; 30x60 cm (poz. 171); zdjęcie farby emulsyjnej	4		szt
6.41 KNBK 9/400/24 (1) Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym; 20-25 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami-nakrywy balustrady balkonu 2,6+1,5*2 = 5,6 2,6+1,5*2 = 5,6 11,2	~11,20		m
6.42 KNBK 9/400/24 (3) Listwy dekoracyjne o rysunku złożonym; 20-25 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	11,20		m
6.43 KNBK 9/1600/70 (1) Rozetki okrągłe o rysunku złożonym; średnica 20-25 cm; oczyszczenie z brudu szczotkami	3		szt
6.44 KNBK 9/1600/70 (3) Rozetki okrągłe o rysunku złożonym; średnica 20-25 cm; zdjęcie farby emulsyjnej	3		szt
6.45 KNBK 9/39/1 (1) Tralki walcowane profilowane; wykonanie modelu; wysokość do 60 cm	1		szt
6.46 KNBK 9/39/2 (1) Tralki walcowane profilowane; wykonanie formy wieloklinowej; wysokość do 60 cm	2		szt
6.47 KNBK 9/39/4 (1) Tralki walcowane profilowane; wykonanie odlewów cementowych; wysokość do 60 cm 6+2+2 = 10,0 10,0	~10,00		szt
6.48 KNBK 9/39/7 (1) Tralki walcowane profilowane; montaż odlewów cementowych; wysokość do 60 cm	10		szt
6.49 KNR 202/1506/1 Malowanie farbami do betonu 2-krotne powierzchni balkonu 3,0*1,5 = 4,5 4,5	~4,50		m2
6.50 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km 276,48*0,025+49,88*0,02+ 1,5+4,3 = 13,7096 13,7096	~13,71		m3
6.51 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km	13,71	10,0	m3
6.52 Kalkulacja indywidualna: Utylizacja gruzu	13,71		m3